DAITOKU ECO-Dear エコーディア・シリーズ

60cm 水槽用 LED ライト

AQUASPEC Multi Blue アクアスペック マルチブルー

ハイパワー・省エネ・長寿命。水槽を強力に照らします。

LED寿命 50,000時間 / 消費電力 最大50W / 省電力 電気代 約1/3 / 放熱性 冷却ファン ×2

高効率 50 LED

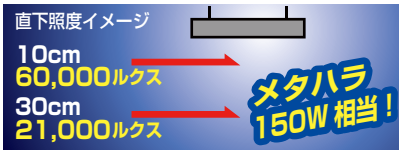
高効率&ハイパワー!!
「1W駆動LED」を50個搭載!
メタハラ代替にもおすすめ。

アクアスペック マルチブルー　AQMB1-50 は、観賞魚水槽用に開発された LED ライトです。従来の蛍光灯やメタルハライドランプに比べ、光源の寿命・消費電力で優れています。LED は「ブルー」「ホワイト＆レッド」「全点灯」と３つのモードがあり、独立したスイッチでお好みの光色を楽しむことができます。

アクアスペック マルチブルー　AQMB1-50 の特長

メタルハライドランプの代替に！　30cm 直下照度は 21,000 ルクス！

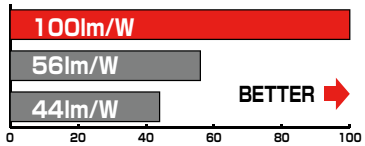
高輝度 High Power



青色と白色 LED の配光角は 30° に設定、対象物を強力に照らします。（赤色のみ 120°）50W 全点灯時は、高さ 30cm でも 21,000lx もの直下照度が得られます。

発光効率の良い「1W 駆動 LED」を 50 個搭載　1W あたりの明るさがちがう！

高効率 1W LED×50



5W や 3W 駆動 LED に比べ、１ワットあたりの発光効率 (lm/W) が優秀な１W 駆動 LED を 50 個搭載しています。（ブルー ×25 個・ホワイト ×22 個・レッド ×3 個）

※一般的な白色 LED ライトの全光束計算基準 (2010 年)

１日 12 時間点灯で約 10 年以上の長寿命※！

LED寿命 50,000時間

１日 24 時間点灯でも５年、12 時間点灯なら 10 年以上の発光が可能です。対して白熱球で約 3000 時間、蛍光灯では約 12000 時間。LED 照明ならではの長寿命です。

※LED 素子部分の理論値です。製品寿命ではありません。
LED 素子は製品に固定されているため、交換できません。

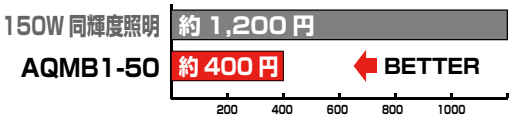
定格 150W の同輝度照明より大幅に安い！

消費電力 最大50W

アクアスペック マルチブルーは同輝度の照明器具（比較サンプル：150W 製品）に比べて、電気代が約 1/3 で済みます。

省電力 電気代 約1/3

一か月あたりの電気代



※１日１２時間点灯、1kWh＝￥22 円で計算

高い放熱性。2基の冷却ファンを搭載。

LED の光からは赤外線がほとんど発生しませんが、LED 素子自体は熱を持ちます。2基の冷却ファンにより製品内部にこもる熱を飛ばし、LED の輝度を維持し劣化を防ぎます。

伸縮可能な吊下げ用ワイヤー

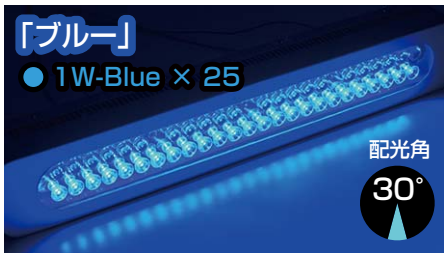
4本の吊り下げ用ワイヤーは本体内部に半分ほど収納可能です。また丈夫なペンチを使ってカットも可能です。

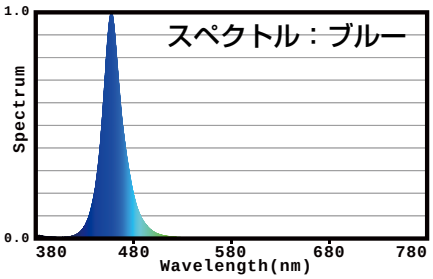
3 色の LED ライト

「ブルー」モードは明るい青色 LED がサンゴの蛍光色をきれいに照らします。
「ホワイト&レッド」モードは、白色 LED に加えて広配光角の赤色 LED を追加したことにより自然な暖色を再現できます。
各色はお好みに応じてスイッチひとつで切り替えることができます。

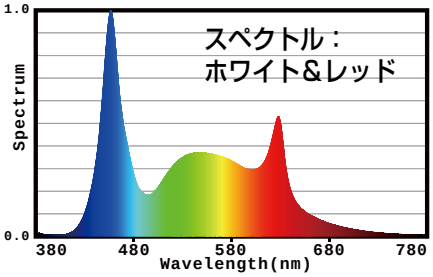
水槽写真をチェック！

サンゴの蛍光色をきれいに映す、深みのあるブルー

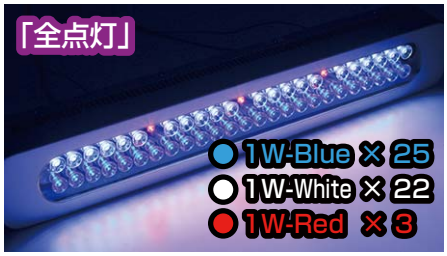


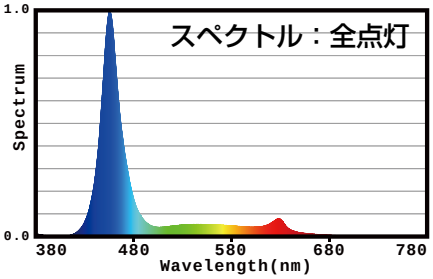


自然で柔らかな色。淡水環境も美しく照らすホワイト & レッド



50 個の LED で強力に照らす神秘的な色合いの全点灯モード





仕様

品名	アクアスペック マルチブルー
型式	AQMB1- 50
定格入力電圧	AC100V　50/60Hz
定格消費電力	50W(最大)
素材	スチール・ガラス
本体カラー	シルバー
本体寸法	500×80×60mm(W×D×H)
本体重量	約 2.2kg
波長	青 : 420 ～ 500nm(ピーク 460nm)　赤 : 630nm
色温度	白 : 8,500K
付属品	電源コード (約2m)、吊り下げワイヤー4本、カラビナ2個 取扱説明書 / 保証書
設置タイプ	ワイヤーによる吊り下げ式
保証期間	1年

※本商品は非防水・非防滴です。水に濡れない環境でご使用ください。

【販売店】

【製造元】

DAITOKU
株式会社 ダイトク
〒334-0013　埼玉県川口市南鳩ヶ谷 4-8-6

公シER111024AA